

JUNIOR KULTURPROGRAMM

2. Halbjahr 2025

Die Maus in der Falle?

Nein im Workshop werden wir keine Mäuse fangen. Aber eine Mausefalle ist das wichtigste Bauteil des Nachmittags. Damit bauen wir ein Mausefallen-Auto! Dieses Auto hat keinen Elektromotor oder Raketenantriebs – es läuft ganz allein mit der Kraft der Mausefalle. Aber wie schafft die „Schnappbewegung“ der Falle den Antrieb für das Auto? Das ist gar nicht so einfach, und es gibt viele verschiedene Lösungen. Einige davon kannst du selbst ausprobieren und testen, um herauszufinden, welche am besten funktioniert.

Zum Abschluss gibt es einen Wettbewerb: Wir messen, welches Mausefallen-Auto die längste Strecke zurücklegt. Und natürlich schauen wir auch, welches Auto am schönsten dekoriert und gestaltet ist.

Sa, 25. Oktober 2025, 12.30–15.30 Uhr

Ort Viseum Wetzlar
Kosten 18 Euro/Geschwisterkind 15 Euro (inkl. Material & Eintritt)
Leitung young scientists
Alter ab 6 Jahren
Anmeldung bis zum 23.10. [hier](#)



Bohren, malen, löten Die superbunte Regenbogen-LED-Tischlampe

Eigentlich besteht die dekorative Tischlampe nur aus wenigen Bestandteilen: einem Holzklötzchen, zwei Metallstäben, einer Batterie, einer LED, Nylonfaden und einem Tischtennisball.

Was hat ein Tischtennisball mit einer Lampe zu tun? Das verraten wir natürlich nicht sofort. Nur so viel: Zunächst beschäftigen wir uns damit, wie Licht weitergeleitet werden kann – ganz ohne Spiegel. Und weil die Lampe ja auch Regenbogenlampe heißt, spielt natürlich auch das Thema Farben eine wichtige Rolle. Dann geht's richtig los! Alles, was dem kleinen Handwerker Spaß macht, wird dabei sein: Holz bearbeiten, anmalen, löten, verdrahten – und vieles mehr. Und das Beste ist: Jeder kann die Lampe am Ende mit nach Hause nehmen und auf seinem Nachttisch platzieren. Oder sie zu Weihnachten verschenken – eine schöne, selbstgemachte Überraschung!

Sa, 29. November 2025, 12.30–15.30 Uhr

Ort Viseum Wetzlar
Kosten 18 Euro/Geschwisterkind 15 Euro (inkl. Material & Eintritt)
Leitung young scientists
Alter ab 6 Jahren
Anmeldung bis zum 27.11. [hier](#)



Multitalent Elektromotor Antreiben, Abheben, Strom erzeugen und ... Täuschen!

Vielleicht fragt ihr euch, was all diese Begriffe gemeinsam haben. Die Antwort ist einfach: Mit einem kleinen Elektromotor lässt sich all das verwirklichen. Ihr könnt zum Beispiel ein Auto bauen, das durch den Motor angetrieben wird und über den Boden saust. Oder einen Propeller zum Abheben bringen, wenn sich der Motor schnell genug dreht. Und mit einem zweiten Elektromotor könnt ihr sogar Strom erzeugen, den ihr für viele verschiedene Zwecke nutzen könnt. Da euch verschiedene Motoren zur Verfügung stehen, könnt ihr auch ausprobieren, welcher Typ für welche Aufgabe am besten geeignet ist. Und was es mit dem Täuschen auf sich hat, verraten wir an dieser Stelle noch nicht. Das erfahrt ihr alles im Workshop!

Sa, 17. Januar 2026, 12.30–15.30 Uhr

Ort Viseum Wetzlar
Kosten 18 Euro/Geschwisterkind 15 Euro (inkl. Material & Eintritt)
Leitung young scientists
Alter ab 6 Jahren
Anmeldung bis zum 15.01. [hier](#)

Teamleitung

young scientists – Naturwissenschaften für Kinder

Seit 2005 kompetenter Dienstleister für Kommunen, Firmen und Institutionen · Experimente für Kinder und Jugendliche · Konzeption und Durchführung von Workshops, Events, Ferienpassaktionen etc. durch ein erfahrenes Pädagogen-Team

Anmeldungen

Bitte über www.mintclusterwetzlar.de/junior-kulturprogramm/



Dr. Lumens (Wald-) Agentenschule

bringt Schülerinnen und Schülern der Klassenstufen 2 bis 6 die Welt der Optik auf ganz eigene Weise näher.

[Mehr](#)

Bei uns kann man auch Kindergeburtstage feiern!

Weitere Informationen [hier](#)

Ein Programm von



Viseum Wetzlar e.V.
 Lottestraße 8–10
 D-35578 Wetzlar
 Tel. +49 6441 56 76 158
 www.viseum-wetzlar.de



Stadt Wetzlar
 JUGENDAMT
 Abtl. Kinder- & Jugendbildung
 www.juki-wetzlar.de